

## CURRICULUM VITAE DEL Dr. BRUNO CENSORI

Redatto ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR445/2000

Ha conseguito la Maturità Scientifica con il punteggio di **60/60** presso il Liceo Scientifico Galileo Galilei di Ancona.

Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Politecnica delle Marche il 18.7.1985 con il punteggio di **110/110 e Lode**, la abilitazione all'esercizio della professione medica e la Specializzazione in Neurologia presso la stessa Università, il 12.7.1989 con il punteggio di **30/30 e Lode**.

Dal 5 Novembre 1990 lavora presso la UOC di Neurologia della ASST Papa Giovanni XXIII, dove attualmente ricopre la posizione di ***Dirigente Medico di I° livello con Incarico Professionale di Alta Specializzazione (CA)***.

Nel 2005 ha conseguito **Master Universitario di II Livello** in Malattie Cerebrovascolari c/o l'Università di Milano Bicocca.

E' stato membro del Tavolo di Lavoro "Stroke" di Regione Lombardia per la revisione dei criteri di accreditamento delle Stroke Unit nel 2014.

Nel periodo trascorso presso la Università Politecnica delle Marche si è occupato attivamente di neuropsicologia clinica, epilessia, Doppler Transcranico e di malattie degenerative del tessuto muscolare, in particolare della Distrofia Miotonica di Steinert.

Dall'inizio del suo lavoro presso la ASST Papa Giovanni XXIII (allora Ospedali Riuniti di Bergamo) si è sempre occupato di pazienti ricoverati per malattie cerebrovascolari acute, neoplasie del sistema nervoso centrale, epilessia, malattie neurodegenerative come demenze e M. di Parkinson, malattie immunologiche del sistema nervoso periferico e centrale come AIDP, CIDP, encefaliti autoimmuni e, fino al 2003, miastenia gravis e sclerosi multipla.

Dall'inizio del suo lavoro presso la ASST Papa Giovanni XXIII (allora Ospedali Riuniti di Bergamo) fino al 2002 ha svolto attività ambulatoriale settimanale nell'ambulatorio generale, delle cefalee, epilessia, malattie cerebrovascolari e neuroimmunologia, seguendo ambulatorialmente e trattando numerosi casi di sclerosi multipla, miastenia gravis, polineuropatia demielinizzante cronica (CIDP).

Conosce le principali metodiche diagnostiche neurofisiologiche ed è in grado di interagire autonomamente con i Neurofisiopatologi per ciò che concerne la interpretazione dei risultati. Possiede e ha studiato i seguenti testi di riferimento di Neurofisiopatologia : Kimura J. *Electrodiagnosis in Diseases of Nerve and Muscle*. Philadelphia. F.A. DAVIS Co. 1989 Chiappa KH. *Evoked Potentials in Clinical Medicine*. 2<sup>nd</sup> Ed. New York. Raven Press. 1990. Dyck PJ, Thomas PK. *Peripheral Neuropathy*. 3<sup>rd</sup> Ed. Philadelphia. W.B. Saunders Co. 1993. Engel J. Jr., Pedley TA. *Epilepsy : A comprehensive textbook*. Philadelphia. Lippincott-Raven. 1998.

Dal mese di Gennaio 2003 si occupa prevalentemente di malattie cerebrovascolari e neurologia subintensiva, nel cui ambito negli ultimi 10 anni ha trattato le seguenti **casistiche** :

1. Circa 350 pazienti/anno nell'Ambulatorio delle Malattie Cerebrovascolari
2. Circa 600 EcoDoppler TSA/anno (ambulatorio e ricoverati)
3. Circa 200 Doppler Transcranici /anno (ambulatorio e ricoverati)
4. Circa 250 pazienti/anno ricoverati per malattie cerebrovascolari acute
5. Circa 100 pazienti/anno con altre patologie neurologiche in regime di ricovero
6. Circa 10 trombolisi e.v. per anno
7. Dal 2016 circa 3 trombectomie endovascolari x anno

In ambito **organizzativo** negli ultimi 10 anni è stato :

- Referente della Stroke Unit-Neurologia Subintensiva Ospedali Riuniti di Bergamo -ASST Papa Giovanni XXIII
- Referente dell'Ambulatorio di Ultrasonografia Vascolare Cerebrale della UOC Neurologia Ospedali Riuniti di Bergamo-AST-ASST Papa Giovanni XXIII
- Organizzatore del percorso ospedaliero per la trombolisi e.v. nell'ictus
- Organizzatore del percorso ospedaliero per la trombectomia endovascolare nell'ictus dal 2015
- Autore della stesura del PDTA per l'ictus dell'ASST Papa Giovanni XXIII del 2015

E' referente della UOC Neurologia per il Programma Nazionale Esiti e per il Regolamento Europeo 679/2016 in materia di protezione dei dati personali.

Sin dall'inizio della sua attività ha svolto attività di ricerca clinica ed è tra gli autori di 43 pubblicazioni in Inglese su riviste peer-reviewed, in 17 delle quali è il primo autore (vedi bibliografia allegata). Allega 31 dei lavori pubblicati.

Sei di questi lavori sono dedicati alla epilessia (34,36,37,40,41,43), 4 a infezioni del SNC (29,38,39,42), 3 agli aspetti centrali e periferici della distrofia miotonica (27,33,35), 1 alle polineuropatie paraneoplastiche (18), 1 ad una lesione demielinizzante del SNC (12), 1 alla demenza post-stroke (21), 5 ad EcoDoppler TSA e Doppler Transcranico (8,14,16,22,30), 2 ad aspetti gestionali dell'ictus e TIA (13,17), 17 a vari aspetti clinici e terapeutici dell'ictus (1,2,3,4,5,6,7,10,11,15,19,20,23,24,26,28,32).

Tra i *lavori pubblicati* segnala come *particolarmente significativi* ai fini della valutazione per l'Impact Factor delle riviste e per la documentazione del ventaglio delle competenze i nn. 3,5,6, 8, 10, 17, 18, 19, 21, 23, 27, 28, 32, 33, 34, 35, 36 (*tutti in neretto nella bibliografia*).

Dal 2012 ha svolto attività di referee per le seguenti riviste : *Stroke, Neurology, Headache, Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry, American Journal of Cardiovascular Drugs, Neurological Sciences, American Journal of Emergency Medicine and Critical Care*

E' socio della della Italian Stroke Organization e della European Stroke Organization

E' tra i fondatori e attuale presidente di ALICE BERGAMO Onlus, dedicata ai pazienti colpiti da ictus.

Negli ultimi anni ha partecipato ai seguenti Congressi :

XXII European Stroke Organisation Conference 2018 Gothenburg 16-18 Maggio

XLVIII Congresso SIN Napoli 2017

XLVI Congresso SIN Genova 2015

XXII European Stroke Conference 2013 Londra 28-31 Maggio

Ha sempre cercato di lavorare promuovendo lo scambio di informazioni e competenze tra colleghi, la diffusione delle linee guida, la collaborazione scientifica con i colleghi e le altre UOC della ASST Papa Giovanni XXIII, in particolare con quelle più strettamente connesse con la patologia cerebrovascolare (DEA-EAS, Neuroradiologia, Chirurgia Vascolare, Cardiologia, Terapia Intensiva Neurochirurgica, Centro per la Terapia Anticoagulante Orale). Presso queste UOC è considerato la persona di riferimento per la patologia cerebrovascolare. Ha pubblicato diversi lavori scientifici che includono sia i colleghi della UOC coinvolti nel percorso della trombolisi che i colleghi appartenenti alle UOC afferenti alla patologia cerebrovascolare.

Ha partecipato a trials clinici sull'ictus, i più recenti dei quali, TRA 2P-TIMI 50 e SYNTHESIS Expansion, pubblicati sul New England Journal of Medicine del 2012 e 2013.

E' uno dei due referenti della UOC Neurologia per la School of Medicine and Surgery, che coinvolge oltre alla ASST Papa Giovanni XXIII la Università del Sussex e la Università Milano Bicocca.

Ha sempre cercato di coniugare aggiornamento, efficacia dei trattamenti ed efficienza. In particolare, legge settimanalmente/mensilmente il New England Journal of Medicine e Lancet e le principali riviste di neurologia generale e specifica (Neurology, JAMA Neurology, Annals of Neurology, Lancet Neurology, Stroke, Circulation, American Journal of Neuroradiology).

Ha dedicato due lavori editi su Neurology e Neurological Sciences agli aspetti organizzativi della gestione dell'ictus e del TIA (refs. 13 e 17), nella convinzione che la base di una gestione sistematica sana dei pazienti e della patologia poggi sulla erogazione tempestiva dei trattamenti evidence-based, con il necessario e rapido supporto diagnostico strumentale, ma senza consumo inutile di risorse diagnostiche, terapeutiche e assistenziali.

Ha tenuto da più di 20 anni un ambulatorio settimanale dedicato alla patologia cerebrovascolare per poter realizzare la necessaria continuità tra la fase acuta e quella cronica, tra le procedure terapeutiche dell'emergenza-acuzie e quelle assistenziali, riabilitative, farmacologiche e psicologiche degli esiti stabilizzati, oltre che per sorvegliare la attuazione delle misure di prevenzione delle recidive e del trattamento dei fattori di rischio vascolare. A quest'ultimo riguardo è stato tra gli estensori del Corso FAD 2017 della ASST Papa Giovanni XXIII relativo ai danni da fumo di sigaretta.

## Bibliografia articoli e posters Dr. Bruno Censori

### Articoli

1. **Incidence of orolingual angioedema after intravenous thrombolysis in stroke.** *Censori B*, Partziguian T, Bonito V, Sgarzi M, Riva M, Alimonti D, Agazzi E, Vedovello M, Frigeni B, Venturelli E, La Gioia S, Barcella V, Daleffe L, Longhi L, Ferri F, Cosentini R, Rottoli MR. *Neurol Sci* 2018;39:1977-1879.
2. **Benefit-risk profile of cytoreductive drugs along with antiplatelet and antithrombotic therapy after transient ischemic attack or ischemic stroke in myeloproliferative neoplasms.** De Stefano V, Carobbio A, Di Lazzaro V, Guglielmelli P, Iurlo A, Finazzi MC, Rumi E, Cervantes F, Elli EM, Randi ML, Griesshammer M, Palandri F, Bonifacio M, Hernandez-Boluda JC, Cacciola R, Miroslava P, Carli G, Beggiato E, Ellis MH, Musolino C, Gaidano G, Rapezzi D, Tieghi A, Lunghi F, Loscocco GG, Cattaneo D, Cortelezzi A, Betti S, Rossi E, Finazzi G, *Censori B*, Cazzola M, Bellini M, Arellano-Rodrigo E, Bertozzi I, Sadjadian P, Vianelli N, Scalfidi L, Gomez M, Cacciola E, Vannucchi AM, Barbui T. *Blood Cancer J* 2018;Feb 28;8(3):25. doi: 10.1038/s41408-018-0048-9.
3. **Front-loading with clopidogrel plus aspirin followed by dual antiplatelet therapy in the prevention of early stroke recurrences.** *Censori B*. *Expert Rev Neurother* 2014 Jul;14:723-734
4. **Clinical factors associated with statins prescription in acute ischemic stroke patients: findings from the Lombardia Stroke Registry.** Canavero I, Cavallini A, Perrone P, Magoni M, Sacchi L, Quaglini S;Lombardia Stroke Registry Investigators. *BMC Neurol* 2014 Mar 21;14:53
5. **Migraine improves after ischemic stroke.** *Censori B*, Partziguian T, Poloni M. *J Stroke Cerebrovasc Dis* 2013 Nov;22:e338-342.
6. **Endovascular treatment for acute ischemic stroke.** Ciccone A, Valvassori L, Nichelatti M, Sgoifo A, Ponzio M, Sterzi R, Boccardi E, SYNTHESIS Expansion Investigators. *N Engl J Med* 2013 Mar;7:368:904-913.
7. **Vorapaxar in the secondary prevention of atherothrombotic events.** Morrow DA, Braunwald E, Bonaca MP, Ameriso SF, Dalby AJ, Fish MP, Fox KA, Lipka LJ, Liu X, Nicolau JC, Ophuis AJ, Paolasso E, Scirica BM, Spinar J, Theroux P, Wiviott SD, Strony J, Murphy SA; TRA 2P-TIMI 50 Steering Committee and Investigators. *N Engl J Med*. 2012 Apr 12;366(15):1404-13
8. **Common carotid artery duplex for the bubble test to detect right-to-left shunt.** *Censori B*, Partziguian T, Poloni M. *Ultrasound Med Biol*. 2010 Apr;36(4):566-70.
9. **Plasma homocysteine and severe white matter disease.** *Censori B*, Partziguian T, Manara O, Poloni M. *Neurol Sci*. 2007 Oct;28(5):259-63.
10. **Spontaneous dissection of carotid and coronary arteries.** *Censori B*, Agostinis C, Partziguian T, Guagliumi G, Bonaldi G, Poloni M. *Neurology*. 2004 Sep 28;63(6):1122-3.

11. Experience with a questionnaire administered by emergency medical service for pre-hospital identification of patients with acute stroke. Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Ferraro B, Gazzaniga G, Partziguian T, Signore M, Panagia C, Fascendini A, Cesana BM, Mamoli A. *Neurol Sci.* 2001 Oct;22(5):357-61.
12. Large demyelinating brain lesion mimicking a herniating tumor. *Censori B*, Agostinis C, Partziguian T, Gazzaniga G, Biroli F, Mamoli A. *Neurol Sci.* 2001 Aug;22(4):325-9.
13. Length of hospitalization of patients with transient ischemic attacks. *Censori B*, Casto L, Partziguian T, Cesana B, Camerlingo M. *Neurol Sci.* 2000 Aug;21(4):223-8.
14. Doppler microembolic signals predict ischemic recurrences in symptomatic carotid stenosis. *Censori B*, Partziguian T, Casto L, Camerlingo M, Mamoli A. *Acta Neurol Scand.* 2000 May;101(5):327-31.
15. Recurrence after first cerebral infarction in young adults. Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Ferraro B, Caverni L, Manara O, Finazzi G, Radice E, Drago G, De Tommasi SM, Gotti E, Barbui T, Mamoli A. *Acta Neurol Scand.* 2000 Aug;102(2):87-93.
16. Carotid stents are not a source of microemboli late after deployment. *Censori B*, Camerlingo M, Casto L, Partziguian T, Caverni L, Bonaldi G, Mamoli A. *Acta Neurol Scand.* 2000 Jul;102(1):27-30.
17. An analysis of the costs of ischemic stroke in an Italian stroke unit. Mamoli A, *Censori B*, Casto L, Sileo C, Cesana B, Camerlingo M. *Neurology.* 1999 Jul 13;53(1):112-6.
18. Malignancy and sensory neuropathy of unexplained cause: a prospective study of 51 patients. Camerlingo M, Nemni R, Ferraro B, Casto L, Partziguian T, *Censori B*, Mamoli A. *Arch Neurol.* 1998 Jul;55(7):981-4.
19. Early transoesophageal echocardiography in cryptogenic and lacunar stroke and transient ischaemic attack. *Censori B*, Colombo F, Valsecchi MG, Clivati L, Zonca A, Camerlingo M, Casto L, De Tommasi MS, Mamoli A. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 1998 May;64(5):624-7.
20. Cerebral venous thrombosis in young adults. Experience in a stroke unit, 1988-1994. Partziguian T, Camerlingo M, Castro L, *Censori B*, Gazzaniga GC, Belloni G, Mamoli A. *Ital J Neurol Sci.* 1996 Dec;17(6):419-22.
21. Dementia after first stroke. *Censori B*, Manara O, Agostinis C, Camerlingo M, Casto L, Galavotti B, Partziguian T, Servalli MC, Cesana B, Belloni G, Mamoli A. *Stroke.* 1996 Jul;27(7):1205-10.
22. Prognostic use of ultrasonography in acute non-hemorrhagic carotid stroke. Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Servalli MC, Ferraro B, Mamoli A. *Ital J Neurol Sci.* 1996 Jun;17(3):215-8.
23. Intra-arterial thrombolysis in acute ischaemic stroke: experience with a superselective catheter embedded in the clot. Casto L, Caverni L, Camerlingo M, *Censori B*, Moschini L, Servalli MC, Partziguian T, Belloni G, Mamoli A. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 1996 Jun;60(6):667-70.

24. **Anticardiolipin antibodies in acute non-hemorrhagic stroke seen within six hours after onset.** Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Drago G, Frigeni A, Ferraro B, Servalli MC, Radice E, Mamoli A. *Acta Neurol Scand.* 1995 Jul;92(1):69-71.
25. **Comparative study of terfenadine and cetirizine in hay fever: assessment of efficacy and central nervous system effects.** Bonifazi F, Provinciali L, Antonicelli L, Bilò MB, Pucci S, Signorino M, Franciolini B, *Censori B*, Pagelli P, Iudice A. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 1995 Jan-Feb;5(1):40-6.
26. **Essential thrombocytemia and ischemic stroke: report of six cases.** Casto L, Camerlingo M, Finazzi G, *Censori B*, Barbui T, Mamoli A. *Ital J Neurol Sci.* 1994 Oct;15(7):359-62.
27. **Brain involvement in myotonic dystrophy: MRI features and their relationship to clinical and cognitive conditions.** *Censori B*, Provinciali L, Danni M, Chiaramoni L, Maricotti M, Foschi N, Del Pesce M, Salvolini U. *Acta Neurol Scand.* 1994 Sep;90(3):211-7.
28. **Immediate anticoagulation with heparin for first-ever ischemic stroke in the carotid artery territories observed within 5 hours of onset.** Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Ferraro B, Gazzaniga GC, Cesana B, Mamoli A. *Arch Neurol.* 1994 May;51(5):462-7.
29. **Cognitive behavior in asymptomatic (CDC stage II and III) HIV--seropositive intravenous drug users (IVDUs).** Del Pesce M, Franciolini B, *Censori B*, Bartolini M, Ancarani F, Petrelli E, Provinciali L. *Ital J Neurol Sci.* 1993 Dec;14(9):619-25.
30. **Transcranial Doppler in acute ischemic stroke of the middle cerebral artery territories.** Camerlingo M, Casto L, *Censori B*, Ferraro B, Gazzaniga GC, Mamoli A. *Acta Neurol Scand.* 1993 Aug;88(2):108-11.
31. **Acute rhabdomyolysis associated with acute cocaine intoxication. A case report.** *Censori B*, Camerlingo M, Casto L, Ferraro B, Gazzaniga GC, Partziguian T, Mamoli A. *Ital J Neurol Sci.* 1993 May;14(4):325-7.
32. **Prognostic factors in first-ever stroke in the carotid artery territory seen within 6 hours after onset.** *Censori B*, Camerlingo M, Casto L, Ferraro B, Gazzaniga GC, Cesana B, Mamoli A. *Stroke.* 1993 Apr;24(4):532-5.
33. **Peripheral neuropathy in myotonic dystrophy: electrophysiological and clinical features.** Logullo F, *Censori B*, Danni M, Del Pesce M, Di Bella P, Provinciali L. *Electromyogr Clin Neurophysiol.* 1992 Oct-Nov;32(10-11):515-20.
34. **Recognition impairment correlated with short bisynchronous epileptic discharges.** Provinciali L, Signorino M, *Censori B*, Ceravolo G, Del Pesce M. *Epilepsia.* 1991 Sep-Oct;32(5):684-9.
35. **Neuropsychological profile in myotonic dystrophy.** *Censori B*, Danni M, Del Pesce M, Provinciali L. *J Neurol.* 1990 Jul;237(4):251-6.
36. **Evolution of neuropsychological changes after partial callosotomy in intractable epilepsy.** Provinciali L, Del Pesce M, *Censori B*, Quattrini A, Paggi A, Ortenzi A, Mancini S, Papo I, Rychlicki F. *Epilepsy Res.* 1990 Jul;6(2):155-65.

37. Callosotomy for the treatment of drug resistant generalized seizures. Papo I, Quattrini A, Provinciali L, Rychlicki F, Del Pesce M, Paggi A, Ortenzi F, Recchioni MA, *Censori B*. Acta Neurochir Suppl (Wien). 1990;50:134-5.
38. May preclinical markers of brain infection by HIV be detected? A cognitive, CSF and neuroradiological investigation. Franciolini B, *Censori B*, Provinciali L, Del Pesce M, Petrelli E, Ancarani F. Boll Soc Ital Biol Sper. 1989 Oct;65(10):983-8.
39. Reversible multifocal encephalopathy following tuberculous infection. Provinciali L, Del Pesce M, *Censori B*, Pasquini U. Ital J Neurol Sci. 1989 Apr;10(2):163-70.
40. Functions of the corpus callosum: observations from callosotomy performed for intractable epilepsy. *Censori B*, Del Pesce M, Provinciali L, Quattrini A, Mancini S, Papo I. Boll Soc Ital Biol Sper. 1989 Jan;65(1):53-9.
41. Remarks on callosotomy in the treatment of drug-resistant epilepsy. Papo I, Quattrini A, Provinciali L, Rychlicki F, Del Pesce M, Paggi A, Ortenzi A, *Censori B*, Recchioni MA. Neurochirurgie. 1989;35(3):169-76..
42. Unusual findings in Creutzfeldt-Jakob disease. Case report. Signorino M, Giovagnoli AR, Sirocchi G, *Censori B*. Ital J Neurol Sci. 1988 Jun;9(3):279-82.
43. Commissurotomy in intractable epilepsy: clinical and surgical comment. Papo I, Del Pesce M, Provinciali L, *Censori B*, Rychlicki F. Ital J Neurol Sci. 1987 Dec;8(6):571-7.

Bergamo 24.12.2018

Dr. Bruno Censori  


## Posters

### XXII European Stroke Organisation Conference 2018 Gothenburg 16-18 Maggio

Censori B. et al. CAROTID DIAPHRAGM. A RARE OR AN UNRECOGNIZED ENTITY ?

### XLVIII Congresso SIN Napoli 2017

Censori B. et al. INCIDENCE OF OROLINGUAL ANGIOEDEMA AFTER INTRAVENOUS THROMBOLYSIS FOR STROKE

Censori B. et al. PROBABLE REVERSIBLE CEREBRAL VASOCONSTRICTION SYNDROME. A CASE REPORT

Censori B. et al. FEATURES AND TRENDS IN ENDOVASCULAR TREATMENT FOR ISCHEMIC STROKE AT PAPA GIOVANNI XXIII HOSPITAL

### XLVII Congresso SIN Venezia 2016

Censori B et al. SEVEN DAY HOLTER MONITORING IN CRYPTOGENIC STROKE

Gardinetti M, ... Censori B et al. VARICELLA ZOSTER ENCEPHALITIS MIMICKING STROKE: A CASE REPORT

### XLVI Congresso SIN Genova 2015

Censori B et al. MULTIPLE STROKE MECHANISMS IN THE SAME PATIENT

Censori B et al. REVERIBLE CEREBRAL VASOCONSTRICTION SYNDROME WITH SUBARACHNOID HEMORRHAGE AND INTRACRANIAL ANEURSYM: A CLINICAL DIAGNOSIS

### XXII European Stroke Conference 2013 Londra 28-31 Maggio

Censori B. et al. MULTIPLE INTRACRANIAL HEMORRHAGES AND VERY LOW FIBRINOGEN AFTER I.V. THROMBOLYSIS

Censori B. et al. FIBRINOGEN DEPLETION AFTER I.V. THROMBOLYSIS